

# Mobil Super 2000 5W-30 y 10W-30

## Aceite de alta calidad semi-sintético para motores de vehículos de pasajeros

### Descripción del producto

Mobil Super 2000 5W-30 y 10W-30 son aceites semi-sintéticos mejorados de alta calidad para motores que cumplen con las más recientes especificaciones de la industria para los aceites de motores. Están diseñados para proporcionar un excelente nivel de protección y desempeño bajo las condiciones más exigentes.

### Características y beneficios

Los productos Mobil Super 2000 son lubricantes ampliamente comprobados en la industria de manera que puede tener la plena confianza que con ellos obtendrá el desempeño que desea de su vehículo. Mobil Super 2000 5W-30 y 10W-30 contienen una formulación semi-sintética de baja fricción que incrementa la eficiencia del motor y ofrece una mayor economía de combustible. Mobil Super 2000 5W-30 y 10W-30 ayudan a promover una larga vida útil del motor.

Mobil Super 2000 proporciona:

- Gracias a su formulación semi-sintética, una mejor economía de combustible de hasta un 3%* al permitir que el motor funcione de manera más eficiente
- Una excelente protección contra el desgaste del motor y la formación de depósitos debido a su paquete de aditivos
- Una protección superior del motor durante el arranque
- Excelente protección a altas temperaturas gracias a su formulación con aceite base de alta calidad

### Aplicaciones

Los productos Mobil Super 2000 5W-30 y 10W-30 están formulados para brindarle una confianza respecto a la protección que va más allá de los aceites convencionales. Los recomendamos en particular para los siguientes tipos de vehículos y condiciones:

- Las últimas tecnologías de motores de gasolina
- Vehículos de pasajeros, SUV, camiones livianos y furgonetas
- Conducción en la ciudad con muchas paradas
- Condiciones operacionales normales a severas
- Turboalimentadores
- Motores de alto desempeño

Siempre consulte el manual del propietario para verificar el grado de viscosidad y las especificaciones recomendadas para su vehículo específico.

## Especificaciones y aprobaciones

| Mobil Super 2000 atiende o excede los requerimientos de: | 5W-30 | 10W-30 |
|---|---|---|
| API SN | X | X |
| ILSAC GF-5 | X | X |
| API SM | X | X |
| API SL | X | X |
| API SJ | X | X |
| API SN Conservación de recursos | X | X |
| API SM Conservación de energía | X | X |

| Mobil Super 2000 es recomendado por ExxonMobil para el uso en aplicaciones que requieren: | 5W-30 | 10W-30 |
|---|---|---|
| ILSAC GF-4 | X | X |

## Propiedades típicas

| Mobil Super 2000 | | |
|---|---|---|
| Grado SAE | 5W-30 | 10W-30 |
| Viscosidad, ASTM D 445 | | |
| cSt @ 40º C | 61.4 | 66.3 |
| cSt @ 100º C | 10.4 | 10.4 |
| Índice de viscosidad, ASTM D 2270 | 159 | 145 |
| Cenizas sulfatadas, peso %, ASTM D 874 | 0.83 | 0.82 |
| Viscosidad HTHS., mPa•s @ 150º C, ASTM D4683 | 3.11 | 3.14 |
| Punto de fluidez, ºC, ASTM D 97 | -33 | -33 |
| Punto de inflamación, ºC, ASTM D 92 | 224 | 220 |
| Densidad @15º C kg/l, ASTM D 4052 | 0.8591 | 0.8665 |

* El estimado de la mejora en el ahorro de combustible está basado en una comparación contra aquellos grados más comúnmente utilizados en el mercado. Los

ahorros reales dependen del tipo de vehículo/motor, la temperatura en el exterior, las condiciones de la carretera y la viscosidad de su actual aceite de motor.

### Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (MSDS).Las Fichas de Datos de Seguridad (MSDS) están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los arriba recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.



7-2014

ExxonMobil de Colombia S.A.
Calle 90 N° 21-32 , Bogota , Colombia

(571) 628 - 0460

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o viste www.exxonmobil.com
ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.